光速ストリーマ搭載

加湿空気清浄機 空気清浄機

カタログ | 2011/01

NEW 加湿空気清浄機 うるおい光クリエール ACK75L-W

加湿する水にも光速ストリーマ

詳しくは裏表紙をご覧下さい

◎医療機器ではありません。

※1 2009年8月5日現在ダイキン調べ 【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、使用済みの引き取り費は含まれておりません。

表面の分解だけではない花
光速ストリーマ搭載、充実のラ

新ジャンルのエア・コーディネーター
クリアフォース

脱臭や集塵はもちろん、
除湿も加湿もできるから一年中快適。
上質な空気をコーディネートします。

New ACZ65L

加湿 除湿 脱臭 集塵

加湿空気清浄機
うるおい光クリエール

光速ストリーマでの水除菌[※1]で
清潔加湿を実現。もちろんパワフルな
空気清浄力でお部屋を快適に。

New ACK75L

加湿 脱臭 集塵 水除菌

粉対策を。
インナップ。

今年は花粉が大飛散！万全の対策を。

スギ花粉は二重構造になっていて、表面だけ分解しても内部にあるアレル物質は残ってしまいます。光速ストリーマなら花粉を芯までしっかり分解・除去できます。

スギ花粉
約30μm：マイクロメートル（0.03ミリ）

クリジェー1（Cryj1）
花粉の外皮に付着しているアレル物質。

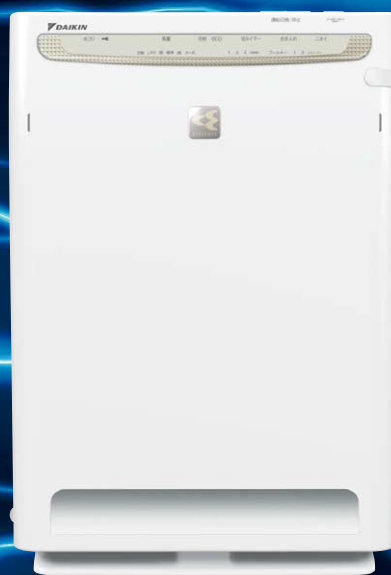
クリジェー2（Cryj2）
花粉の中の細胞質に含まれているアレル物質。

今年の花粉の飛散量は例年の10倍とも言われています。都市部では花粉が地面に吸収されにくく空気中に舞い、排気ガスの微粒子が付着することで効果が強くなるといわれています。

パワフル空気清浄機
光クリエール

パーソナルニーズに対応したコンパクトタイプ。水除菌※1も搭載し、高い快適性能を誇ります。

空気のヨゴレをすばやくキレイにする、パワフル空気清浄のスタンダードタイプ。

New ACK55L

加湿 脱臭 集塵 水除菌

New ACM75L

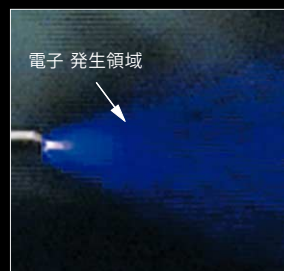
脱臭 集塵

※1 測定方式：除菌効果試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第10056468001-01号 試験結果：4時間で99.9%除去。24時間で99.99%除去。

花粉やダニ、カビを分解・除去するダイキンだけの光速ストリーマ。

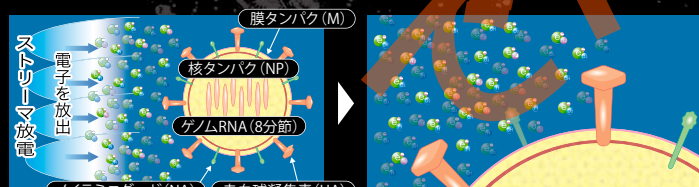
フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

光速ストリーマとは

プラズマ放電の一種である「ストリーマ放電」は、細菌・カビはもちろん、有害化学物質・アレル物質なども除去する酸化分解力を持った高速電子を生成します。一般的なプラズマ放電（グロー放電）と比べて放電領域が広いため空気中の酸素や窒素と電子がより衝突しやすく、高速電子を3次元的に広範囲に発生させられるので、同じ電力を投入した時の酸化分解速度は1000倍以上。ダイキンのストリーマ技術は、これまで難しいとされていた高速電子を安定的に発生させることに成功した技術です。

日本・海外の公的機関が認めたクリーンテクノロジー。

熱エネルギーに置き換えると、およそ100,000℃にも匹敵する分解力。*

*酸化分解力における比較。実際に高温になるわけではありません。

■推定される、「ストリーマ」放電技術による分解メカニズム

ストリーマが大量にウイルスに当たります。

ストリーマがウイルスに当たり表面のタンパク質を酸化分解します。

酸化分解したタンパク質はバラバラになり、ストリーマは安全な窒素、酸素、水分子に戻ります。

表面のタンパク質（HAとNA）を酸化分解

■これまでに実証されたストリーマの試験項目

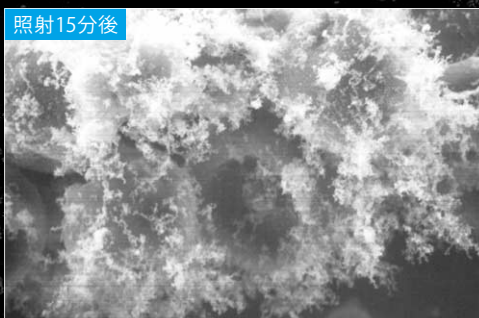
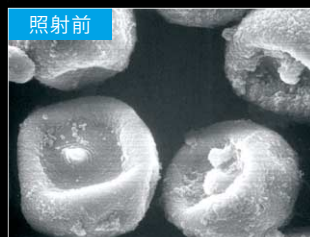
試験対象		試験機関
ウイルス		ベトナム国立衛生疫学研究所
		（財）北里環境科学センター
		神戸大学大学院
細菌		（財）日本食品分析センター
カビ		（財）日本食品分析センター
アレル物質	花粉系アレル物質	和歌山県立医科大学
	生物系アレル物質	
	カビ菌系アレル物質	
	小麦粉	
有害化学物質	アジュバント（DEP）	山形大学
	アジュバント（VOC）	東北文化学園大学
	アジュバント抑制効果	和歌山県立医科大学・国立環境研究所
	ホルムアルデヒド	東北文化学園大学

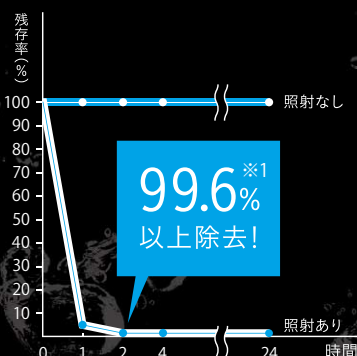
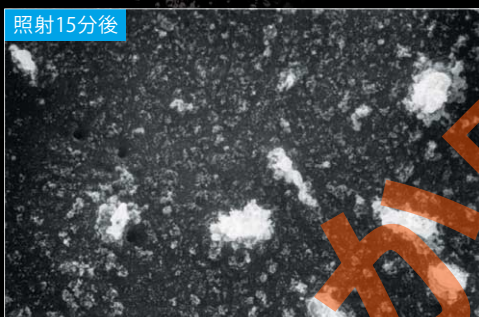
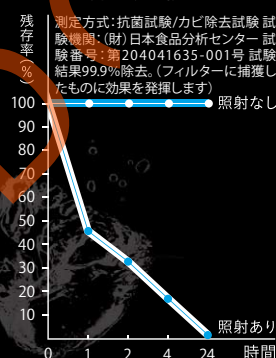
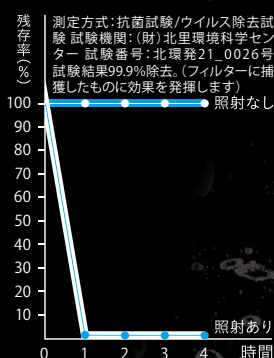
除去可能なアレル物質

- ●花粉系アレル物質…スギ花粉／ハンノキ花粉／シラカンバ花粉／ヒノキ花粉／エンピツビャクシン花粉／ラクウショウ花粉／ヨモギ花粉／カモガヤ花粉／ブタクサ花粉／ハルガヤ花粉／オオアワガエリ花粉／オオバコ花粉／ブナ花粉
- ●カビ菌系アレル物質…ススカビ／コウジカビ／カワキコウジカビ／クロカビ／アカカビ／アオカビ
- ●生物系アレル物質…ヤケヒョウヒダニ（フン・死骸）／コナヒョウヒダニ（フン・死骸）／ワモンゴキブリ（フン）／チャバネゴキブリ（フン）／ノミ（フン）／イヌ上皮（フケ）／ネコ上皮（フケ）／ハムスター上皮（フケ）
- ●その他…小麦粉

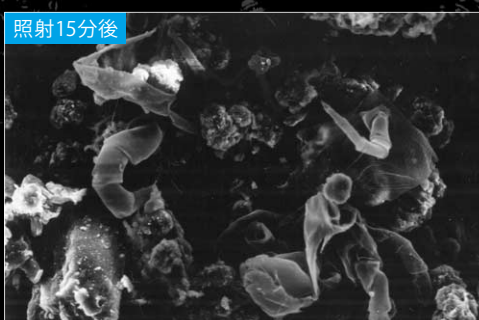
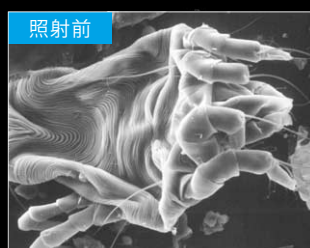
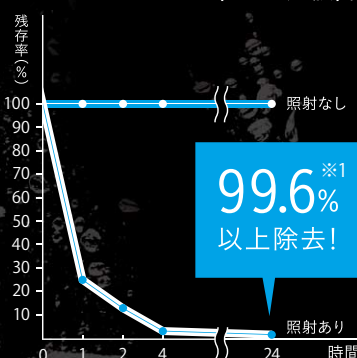
全30種類

花粉 分解・除去〈和歌山県立医科大学との共同研究〉

スギ花粉、ヒノキ花粉など13種類の花粉系アレル物質で実証
花粉を芯まで分解・除去!

ストリーマ放電ユニットの電極上に「花粉」を設置し、ストリーマ放電を15分照射後、電子顕微鏡で撮影。

※1 試験条件:アレル物質にストリーマを照射し、ELISA法/電気泳動法/電子顕微鏡法のいずれかでアレル物質タンパクの分解を確認。

カビ・ウイルス

ストリーマ放電ユニットの電極上に「カビ」を設置し、ストリーマ放電を15分照射後、電子顕微鏡で撮影。

試験装置においてフィルターに吸着させたウイルスと同等条件のウイルスにストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。TCID50 及び CPE 法により除去率を測定。4時間で除去率 99.9%。実使用空間での効果とは異なります。

ダニ 分解・除去〈和歌山県立医科大学との共同研究〉

コナヒョウヒダニ、ヤケヒョウヒダニ(フン・死骸)などの生物系アレル物質で実証

ストリーマ放電ユニットの電極上に「ダニ(死骸)」を設置し、ストリーマ放電を15分照射後、電子顕微鏡で撮影。

除去可能な有害化学物質

- ●ホルムアルデヒド※2
- ●ディーゼル粉塵(DEP)
- ●排ガス系の有害化学物質…NOx/テトラクロロエチレン/ベンゼン/トリクロロエチレン/ジクロロエタン/ジクロロメタン/クロロホルム
- ●VOC系の有害化学物質…iso-ブタノール/ヘキサン/スチレン/ノナン/トリメチルベンゼン/キシレン/ナフタリン/エチルベンゼン/トルエン/酢酸エチル

全19種類

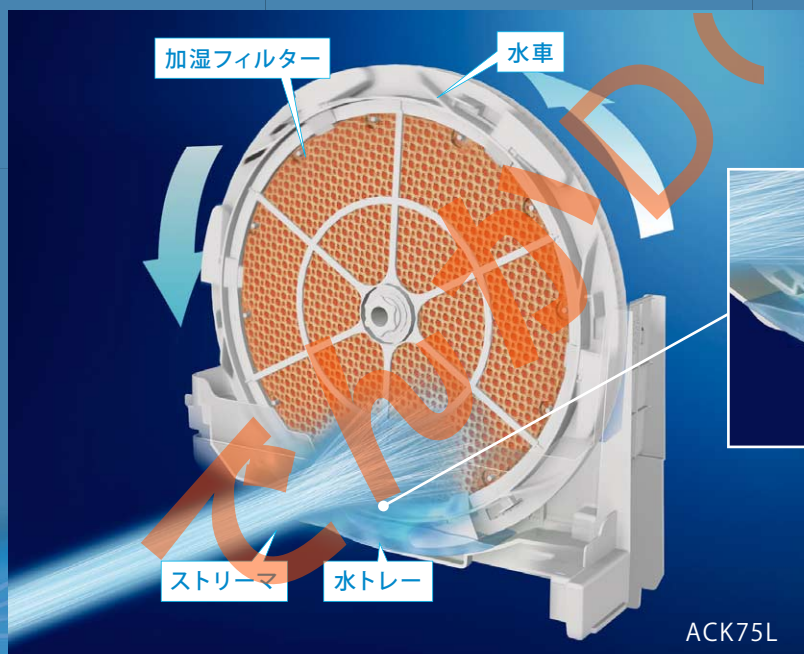
※2 試験方法:減衰法除去性能試験 試験室:6畳チャンバー(22〜24㎥) 温度:23±3℃ 湿度:50±20% 換気条件:0回 濃度0.2ppmを常時発生した場合、厚生労働省のガイドライン0.08ppmを維持=36㎥/hの除去能力(換気性能18畳相当)

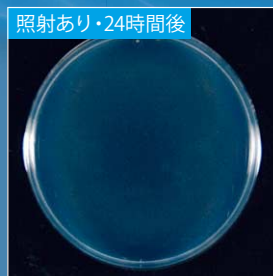
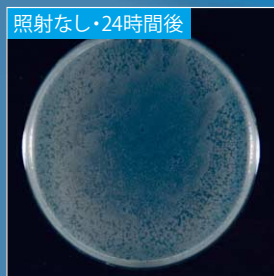
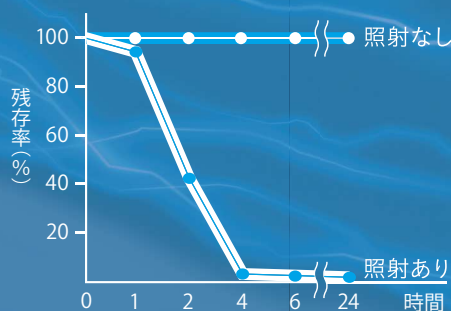
加湿のための水をキレイにすれば、ダイキンは光速ストリーマで水の除菌※1

水トレー内の加湿用の水に効果を発揮します。

ストリーマ技術による清潔加湿＆空気清浄で、快適な暮らし。

■光速ストリーマで水除菌※1

ストリーマを加湿フィルターだけでなく水トレーにも照射することで、水に含まれる雑菌をさらに除菌。
水まわりの清潔さを保つことで、キレイな空気とうるおいをお部屋に届けます。

照射したストリーマを水車でかくはんさせ、水に溶け込ませます。

■水中の細菌を抑制※1

■水中のぬめりの原因菌に対する効果

※1 測定方式：除菌効果試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第10056468001-01号 試験結果：4時間で99.9%除去。24時間で99.99%除去。

実機を1m³BOX内に設置。実機の水トレー内に1/200NB培地に菌液を接種した試験液を入れ、実機を運転。24時間後水トレー内の水を採水し生菌数を測定。測定機：ACK55L 風量ターボで運転。

※2 測定方式：抗菌試験/細菌除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第203120769-001号 試験結果：99.99%除去/カビ除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果：99.9%除去/ウイルス除去試験 試験機関：（財）北里環境科学センター 試験番号 北環発21_0026号 試験結果99.9%除去 試験装置においてフィルターに吸着させたウイルスにストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに同等に設定。TCID50及びCPE法により除去率を測定。4時間で除去率99.9%。実使用空間での効果とは異なります。※3 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。※4 JEM 1426（電気加湿器）による室温20℃湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。

より快適な加湿空間に。だから、にこだわりました。

ファミリーも満足のハイグレードタイプ

光速ストリーマによりカビなどを分解・除去※2＆清潔加湿で広いお部屋もキレイに。運転音も低騒音設計です。

加湿　集塵　脱臭

New

ACK75L-W
パールホワイト

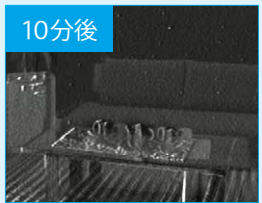
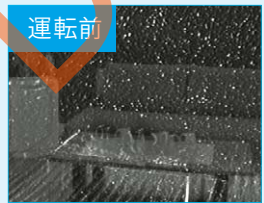
ACK75L-T
ビターブラウン

風量　空気清浄時 7.5 m³/分　加湿時 7.5 m³/分
加湿量 600 mL/時 ※4
水除菌

空気清浄	8畳を清浄する目安	適用床面積の目安	
	10分	~28畳(~46㎡)※3	
加湿能力		適用床面積の目安	
		プレハブ	木造
	600 mL/時	~17畳(~27㎡)	~10畳(~17㎡)

パワフル吸引　すみずみまでスピード清浄。

お部屋の気になるホコリやニオイをすばやくキレイにしたい時は、大風量でハイパワーのターボ運転がおすすめです。

＼舞い上がるホコリも／　＼すばやくキャッチ。／

8畳相当の部屋にて、10分間運転した前後の写真
新日本空調㈱微粒子可視化システムにより撮影

ターボ運転

パーソナルニーズに対応したコンパクトタイプ

お部屋に合わせて選べるカラーも充実。もちろん光速ストリーマ搭載で高い快適性能を誇ります。

ACK55L-W
バニラホワイト

ACK55L-P
ストロベリーピンク

ACK55L-T
ココアブラウン

空気清浄	8畳を清浄する目安	適用床面積の目安	
	12分	~23畳(~38㎡)※3	
加湿能力		適用床面積の目安	
		プレハブ	木造
	500 mL/時	~14畳(~23㎡)	~8.5畳(~14㎡)

パワフル空気清浄のスタンダードタイプ

カビなどのアレル物質をぐんぐん吸い込み、光速ストリーマの力で分解・除去。

パワフル空気清浄機
光クリエール

集塵　脱臭

風量 7.5 m³/分

空気清浄	8畳を清浄する目安	適用床面積の目安
	10分	~28畳(~46㎡)※3

●加湿機能はありません

ACM75L-W
ホワイト

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるにおい成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

花粉やダニ、カビやアレル物質などをキャッチして光速ストリーマで除去す[※1]

フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

光速ストリーマ

花粉や空気のヨゴレを分解する6層構造。
さらに水にもストリーマ照射を可能に。

こんなモノに効果を発揮します。

- 花粉・ダニなどのアレル物質
- カビ・細菌・ウイルス
- ディーゼル粉塵・排ガスなどの有害化学物質
- カビやペット・タバコなどのニオイ
- ハウスダスト・ペットの毛
- 水に潜む細菌など

※1 測定方式：抗菌試験/細菌除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第203120769-001号 試験結果99.99%除去/カビ除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果99.9%除去/ウイルス除去試験 試験機関：（財）北里環境科学センター 試験番号 北環発21_0026号 試験結果99.9%除去。実使用空間での効果とは異なります。※2 試験条件:アレル物質に光速ストリーマを照射し、ELISA法/電気泳動法/電子顕微鏡法のいずれかでアレル物質タンパクの分解を確認。（和歌山県立医科大学との共同研究）※3 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。なお、タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるにおい成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

どを**6層構造**で
るパワフル空気清浄。

ACK75L

加湿構造

New 水に潜む細菌などを抑制。※5
光速ストリーマによる水除菌
水トレー内の加湿用の水に効果を発揮します。

6 ホルムアルデヒドやニオイを分解。※6
光触媒&ストリーマ脱臭触媒

5 光触媒でニオイやウイルスを抑制。※7
光触媒チタンアパタイト（集塵プリーツフィルター裏）
フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

4 帯電したフィルターで
ホコリや花粉を吸着。
静電集塵フィルター（集塵プリーツフィルター表）

3 ホコリや花粉を帯電させ
次のフィルターへ。
プラズマイオン化部

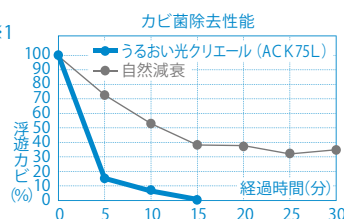
交換用集塵プリーツフィルター（5枚標準付属）

タバコを1日10本喫煙した場合
約10年間※3買い増し不要。

タバコを1日5本喫煙した場合
約20年間※3・4。

除菌

浮遊カビ菌などを除去。※1

大風量で吸い込んだカビ菌などをフィルターでしっかりキャッチ。
さらに、光触媒チタンアパタイトと光速ストリーマで抑制・除去します。

部屋面積：約8畳 試験方法：施設内に空気清浄機を設置。施設内で空気をかくはんしながらカビ胞子を散布し、経時的に空中浮遊カビ数を測定。測定方法：エアーサンプラー法試験報告書番号：第209060945号-002試験機関：（財）日本食品分析センター 試験機：うるおい光クリエール 試験結果：始動後15分で約99%を除去

脱臭

ニオイの原因を光速ストリーマで分解。

悪臭の原因となる成分をフィルターに吸着させて光速ストリーマで分解。
ニオイの吸着能力は再生するので
脱臭触媒の交換が不要に。

悪臭の原因：生ゴミ、ペット、トイレ、カビ、料理、タバコ

低騒音設計

パワフル大風量でも、低騒音運転。

騒音レベル
40dBは図書館の中

空清運転時の運転音と風量（ACK75L）　静音　低騒音

運転	風量(m³/分)	運転音(dB)
しずか運転	1.0	17dB
弱運転	2.5	26dB
標準運転	4.0	36dB
強運転	5.5	43dB
ターボ運転	7.5	51dB

低騒音

※4 あくまでフィルターの耐久性を示したものであり、商品本体の寿命を保証するものではありません。※5 測定方式：除菌効果試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第10056468001-01号 試験結果：4時間で99.9%除去。24時間で99.99%除去。※6 試験方法：減衰法除去性能試験 試験室：6畳チャンバー（22〜24m³）温度：23±3℃ 湿度：50±20% 換気条件：0回 濃度0.2ppmを常時発生した場合、厚生労働省のガイドライン0.08ppmを維持＝36m³/hの除去能力（換気性能18畳相当）※7 試験装置においてフィルターに吸着させたウイルスと同等条件のウイルスにストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。TCID50及びCPE法により除去率を測定。4時間で除去率99.9%。実使用空間での効果とは異なります。測定方式：ウイルス除去試験 試験機関：（財）北里環境科学センター 試験番号 北環発21_0026号 試験結果99.9%除去

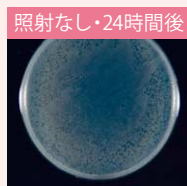
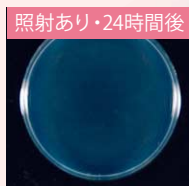
加湿時にも、空気清浄能力が低下しない、ダイキンならではの清潔加湿。

キレイ水加湿

5つの機能で作り上げる、ダイキン独自の清潔

水トレーに直接ストリーマを照射する水除菌。※1

6ヶ月ぬめりを抑制※2

加湿のための水が流れるトレーにストリーマを照射し、水をキレイに保ちます。水除菌の効果でぬめりの発生を約6ヶ月抑制。※1

照射なし・24時間後

照射あり・24時間後

実機を1m³BOX内に設置。実機の水トレー内に1/200NB培地に菌液を接種した試験液を入れ、実機を運転。24時間後水トレー内の水を採水し生菌数を測定。測定機：ACK55L 風量ターボで運転。

加湿フィルターにストリーマを照射しフィルターを除菌。※3

加湿機能を使わない時でも、加湿フィルターには常にストリーマが照射されるので清潔です。

ハイパワー加湿

すばやくお部屋全体にいきわたる。

加湿しても風量が落ちないハイパワー加湿で、8畳のお部屋なら15分で湿度50%に。空気の広がり方もムラがなく、お部屋をうるおいで満たします。

START

15分後

加湿試験条件（気流解析条件）対象：うるおい光クリエール
室内条件：初期温度20℃ 初期湿度20%閉め切った部屋（換気なし）
室内の大きさ：約8畳 運転モード：ターボ運転、加湿量600mL/時

室内の条件により、加湿スピードは異なります。

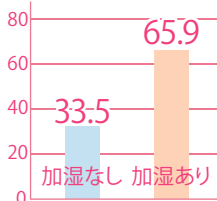
のど・はだモード

のどやお肌にうれしい、高めの湿度。

のど・はだモードなら、お肌に水分をしっかり補給。しっとりみずみずしいお肌をキープしつつ、お部屋も高めの湿度にします。

1時間で肌水分量にこれだけの差が！

肌水分量（μS）

	加湿なし	加湿あり
肌水分量（μS）	33.5	65.9

目尻のシワ係数測定からのイメージ写真

シワが深く目立った状態　加湿なし

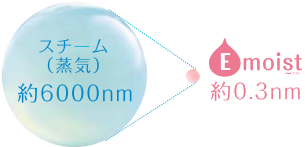
お肌のキメが整った状態　加湿あり

【目尻の肌の水分量の測定】
〈各部屋1時間在室時の肌の乾燥状態比較〉
加湿なし条件：25℃30%加湿あり条件：25℃50%
被験者：乾燥肌の30代主婦8名※当社調べ

※1 測定方式：除菌効果試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第10056468001-01号 試験結果：4時間で99.9%除去。24時間で99.99%除去。運転しストリーマを照射し続けた場合、約6ヶ月の抑制効果。※2 運転しストリーマを照射し続けた場合。ホコリなどの付着により約1ヶ月に１度のお手入れをおすすめします。※3 加湿フィルターで捕獲したものに効果を発揮します。試験装置において同等条件の細菌にストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。実使用空間での効果とは異なります。測定方法：抗菌試験/細菌除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第203120769-001号 試験結果：99.99%除去/カビ除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果：99.9%除去

ない

ダイキンの加湿技術がつくりだす水の粒子"E-moist"。上質なうるおいをお肌へ届けます。

STREAMER ×

空間。

加湿フィルターが直接水につからない水車式クリーン加湿構造。

運転時のみ水をくみ上げ加湿フィルターを保水するので、清潔な加湿が可能になります。

クリーン設計の抗菌・防カビ加湿フィルター。※4

カビを抑制

菌やカビの繁殖を抑えるクリーン設計で、すこやかな空気を届けます。

水トレーは銀イオンコーティングで電源OFF時も清潔に。※5

銀イオンの効果でぬめりや水あかを抑制。

10年間効果が持続

加湿フィルター

フィルター拡大イメージ

約10年間交換不要。※7

加湿フィルターは繊維自体が水を吸わないので汚れにくく、月に1回の洗浄で120ヶ月（約10年）交換不要です。

タンクの水は水道水を使い、毎日新しい水に入れ替えてください。

New タンク給水ガード

かんたん給水を実現。

給水口に取り付けるアタッチメントで、ご家庭の洗面所でも楽に給水できます。

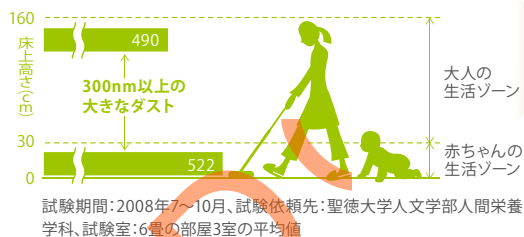
充実機能とカンタン操作で暮らしを快適に。

下に貯まりやすい花粉もパワフル吸引

本体下部の吸込口で、床面近くに貯まりがちな花粉やハウスダストなどをパワフルに吸引。小さなお子さまがいるご家庭でも安心です。

花粉モード搭載 風量を切り換えて花粉が床に落ちる前にキャッチします。

ACK75L

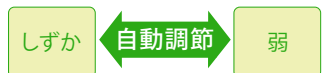
試験期間：2008年7〜10月、試験依頼先：聖徳大学人文学部人間栄養学科、試験室：6畳の部屋3室の平均値

操作パネル（ACK75L）

便利な切タイマー
お出かけやおやすみの時に便利な3段階の切タイマー（1・4・8時間）

風量ボタン
ダイキンだけのきめ細かな風量5段階設定

New 静かで消費電力を抑える※8「ecoボタン」（ACK75L・ACM75L）

風量を「しずか」「弱」のみで自動調節。消費電力を抑え、静かなので、おやすみ時などに便利です。（空気清浄、加湿能力は低下します）

しずか ⇔ 自動調節 ⇔ 弱

New 風向きを変えられる「かえルーバー」（ACK75L）

「かえルーバー」なら、置き場所やお部屋の形に合わせて風向きを変えられるので便利です。

フラップは3段階で調整可能

※4 試験機関：(財)日本紡績検査協会 試験方法：抗菌-フィルム密着法 試験番号：006728-1 防カビ-ハロー法 試験番号：006728-3 ※5 試験機関：(財)日本食品分析センター 試験方法：試験室内において3ヶ月放置し、一般細菌(生菌)とカビ数を分析。試験番号：第207080471-002号 ※6 JEM 1426（電気加湿器）による室温20℃湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。※7 加湿能力が80%に低下するまでの期間で算出。1日8時間の運転でお手入れを1ヶ月に1回行った場合。（当社調べ）※8 ecoボタンOFFとONの比較。運転時間：24時間・風量：自動。ecoボタンOFF（11.8Wh）、ecoボタンON（8.54Wh）。

空気清浄	
8畳を清浄する目安	適用床面積の目安
12分	～23畳(～38㎡)※2

加湿能力		
500mL/時	適用床面積の目安	
	プレハブ	木造
	～14畳(～23㎡)	～8.5畳(～14㎡)

※1 JEM 1426(電気加湿器)による室温20℃湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。※2 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。※3 試験条件:アレル物質に光速ストリーマを照射し、ELISA法/電気泳動法/電子顕微鏡法のいずれかでアレル物質タンパクの分解を確認。(和歌山県立医科大学との共同研究) ※4 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。なお、タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。※5 試験装置においてフィルターに吸着させたウイルスにストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに同等に設定。TCID50及びCPE法により除去率を測定。4時間で除去率99.9%。実使用空間での効果とは異なります。

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】・たばこの有害物質(一酸化炭素など)は、除去できません。・常時発生し続けるにおい成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

花粉もキャッチする独自のフィルター構造を採用。

ナノサイズのウイルスも吸着できる光触媒チタンアパタイトと光速除菌フィルターの組み合わせを採用しました。
サイズはコンパクトでも、快適性能はビッグなニューモデルです。

ホコリをキャッチ。細菌やアレル物質を除去。※3

プレフィルター

光触媒でニオイやウイルスを抑制。

光触媒チタンアパタイト（光速除菌フィルター裏）
フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

●試験装置においてフィルターに吸着させたウイルスと同等条件のウイルスにストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。TCID50及びCPE法により除去率を測定。4時間で除去率99.9%。実使用空間での効果とは異なります。測定方式：ウイルス除去試験 試験機関：（財）北里環境科学センター 試験番号 北環発21_0026号 試験結果99.9%除去

タバコを1日10本喫煙した場合
約5年間※4 交換不要。

タバコを1日5本喫煙した場合
約10年間。※4

花粉やカビなどが付着したホコリをキャッチし、ストリーマで分解除去。※5

光速除菌フィルター（光速除菌フィルター表）

ホルムアルデヒドやニオイを分解。※6

光触媒＆ストリーマ脱臭触媒

加湿フィルターや水トレーを光速ストリーマで除菌。※7・9

フィルターが直接水につからないクリーン加湿構造。

加湿フィルターにストリーマを照射しフィルターを除菌。※7

クリーン設計の抗菌・防カビ※8
加湿フィルターは、加湿機能を使わない時でも、常にストリーマが照射されるので清潔です。

出し入れがラクラク！側面スリムタンク

水トレーに直接ストリーマを照射する水除菌。※9

銀イオンの効果でぬめりや水あかを抑制※10、保管時もクリーンさを保ちます。

実機を1m³BOX内に設置。実機の水トレー内に1/200NB培地に菌液を接種した試験液を入れ、実機を運転。24時間後水トレー内の水を採水し生菌数を測定。測定機：ACK55L 風量ターボで運転。

機能一覧		
水除菌加湿	のど・はだモード	光速除菌フィルター
温湿度センサー	光触媒チタンアパタイト	光速ストリーマ
花粉モード	ターボ運転	ストリーマ脱臭触媒
ホコリ・ニオイセンサー	省エネ自動運転	チャイルドロック
表示ランプ調整	除菌・抗ウイルス	静音設計
バイオ抗体フィルター（別売）		

※6 試験方法：減衰法除去性能試験 試験室：6畳チャンバー（22〜24㎥）温度：23±3℃ 湿度：50±20% 換気条件：0回 濃度0.2ppmを常時発生した場合、厚生労働省のガイドライン0.08ppmを維持＝36㎥/hの除去能力（換気性能18畳相当） ※7 加湿フィルターで捕獲したものに効果を発揮します。試験装置において同等条件の細菌にストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。実使用空間での効果とは異なります。測定方法：抗菌試験/細菌除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第203120769-001号 試験結果：99.99%除去/カビ除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果：99.9%除去 ※8 試験機関：(財)日本紡績検査協会 試験方法：抗菌-フィルム密着法 試験番号：006728-1 防カビ-ハロー法 試験番号：006728-3 ※9 測定方式：除菌効果試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第10056468001-01号 試験結果：4時間で99.9%除去。24時間で99.99%除去。※10 試験機関：(財)日本食品分析センター 試験方法：試験室内において3ヶ月放置し、一般細菌(生菌)とカビ数を分析。試験番号：第207080471-002号

商品一覧

ACK75L-W
パールホワイト

ACK75L-T
ビターブラウン

最大風量 7.5m^3/分

床置形　加湿空気清浄機 うるおい光クリエール

お部屋をきれいにする目安/8畳-10分※2
適用床面積の目安/～28畳(～46m^2)

ACK55L-W
バニラホワイト

ACK75L					ACK55L
水除菌加湿	のど・はだモード	温湿度センサー	光触媒チタンアパタイト	光速ストリーマ	水除菌加湿
花粉モード	ecoモード	ターボ運転	切タイマー(1・4・8時間)	ストリーマ脱臭触媒	光触媒チタンアパタイト
プラズマ集塵	ホコリ・ニオイセンサー	集塵プリーツフィルター	省エネ自動運転	かえルーバー	ストリーマ脱臭触媒
チャイルドロック	表示ランプ調整	除菌・抗ウイルス	静音設計	バイオ抗体フィルター(別売)	表示ランプ調整

		ACK75L										ACK55L	
希望小売価格		78,750円											
適用床面積の目安			空気清浄		加湿機能								
		空気清浄単独	～28畳(～46m^2) 8畳を清浄する目安10分※2		―――							空気清浄単独	
		加湿+空気清浄	～28畳(～46m^2) 8畳を清浄する目安10分※2		～プレハブ17畳(～27m^2) ～木造10畳(～17m^2)							加湿+空気清浄	
電源		単相100V(50Hz・60Hz共通) キャブタイヤコード(床置対応)											
本体寸法(mm)		H618×W415×D290 (H621×W415×D302 突起含む)											
本体質量(kg)		13 (水無し)											
モード		空気清浄					加湿機能					空気清浄	
		しずか※3	弱	標準	強	ターボ	しずか※3	弱	標準	強	ターボ	しずか※3	標準
風量(m^3/分)		1.0	2.5	4.0	5.5	7.5	2.0	2.5	4.0	5.5	7.5	1.0	3.2
消費電力(W)		8.0	11.0	18.0	35.0	81.0	12.0	13.0	20.0	37.0	83.0	8.0	17.0
電気代(円)1時間当たり 1kwh=22円(税込)		0.18	0.24	0.40	0.77	1.78	0.26	0.29	0.44	0.81	1.83	0.18	0.37
運転音(dB)		17	26	36	43	51	21	26	36	43	51	18	38
加湿方式※1		600(mL/時)気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式											
タンク容量(L)		約4.0											
交換用	交換用フィルター	KAC017A4(5,775円) 5枚 (交換・購入の目安 タバコを1日10本喫煙した場合、約10年間※4 タバコを1日5本喫煙した場合、約20年間※4･5)											
	加湿フィルター	KNME006B4(3,150円) 1枚(交換・購入の目安 約10年)											
別売品	バイオ抗体フィルター	KAF979B4(2,100円) 1枚(交換・購入の目安 約1年)											
	壁掛けキット	―――											
	風向調整ルーバー	―――											

捕集し抑制・分解できるもの

花粉（スギ花粉、ハンノキ花粉、シラカンバ花粉、ヒノキ花粉、エンピツビャクシン花粉、ラクウショウ花粉、ヨモギ花粉、カモガヤ花粉、ブタクサ花粉、ハルガヤ花粉、オオアワガエリ花粉、オオバコ花粉、ブナ花粉）

室内空気汚染物質（ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、スチレン）

ディーゼル粉塵（DEP）

カビ
ススカビ、コウジカビ、カワキコウジカビ、クロカビ、アカカビ、アオカビ

ゴキブリ
ワモンゴキブリ（フン）、チャバネゴキブリ（フン）

ノミ（フン）

ダニ
ヤケヒョウヒダニ（フン・死骸）、コナヒョウヒダニ（フン・死骸）

捕集できるもの/脱臭できるもの

ホコリ

ペットの毛

黄砂

体臭

アンモニア

機能一覧

水除菌加湿
加湿フィルターが水につからない構造。さらに加湿する水に含まれる細菌を抑制し、清潔な加湿が可能です。

のど・はだモード
のどやお肌にやさしい高めの湿度に自動でコントロールします。

光速除菌フィルター
ウイルスやカビなどが付着したホコリをキャッチし、ストリーマで除去します。

温湿度センサー
湿度を感知して、わかりやすくお知らせします。

光触媒チタンアパタイト
菌・ウイルスなどをチタンアパタイトがしっかりと吸着し、光触媒で抑制します。

光速ストリーマ
酸化力の強い高速電子でニオイ・アレル物質などをすばやく分解する技術です。

花粉モード
風量を「標準」⇔「弱」で切換えてゆるやかな気流を起こし、花粉が床に落ちる前にキャッチします。

ecoモード
空気の汚れ具合に応じて、「しずか」「弱」運転のみで自動制御。就寝中などにおすすめです。

バイオ抗体フィルター(別売)
捕集したウイルスを約1分で抑制するバイオテクノロジーを利用したフィルターです。

ターボ運転
帰宅時や来客時などお部屋をすばやくキレイにしたい時に便利なハイパワー運転です。

切タイマー
便利な3段階の切タイマー。(ACK75Lは1・4・8時間、ACM75Lは1・2・4時間)

ストリーマ脱臭触媒
ニオイ・アジュバントなどを触媒上に吸着して、ストリーマの力で分解します。

プラズマ集塵
ホコリや花粉をプラスに、静電集塵フィルターをマイナスに帯電させて集塵します。

ホコリ・ニオイセンサー
空気の汚れ具合やニオイを感知して、3つの色でわかりやすくお知らせします。

集塵プリーツフィルター
交換用集塵プリーツフィルター5枚を本体内に標準で付属。10年間※3(20年間)買い増し不要で経済的です。

省エネ自動運転
センサーで監視しながら空気の汚れ具合に応じてムダのないように自動運転します。

かえルーバー
3段階の調整で、壁際に置いても壁の汚れを防ぐことのできるルーバーです。

チャイルドロック
お子様が誤って操作するのを防止できます。

表示ランプ調整
本体表示部のランプの明るさを調整できます。

ACK55L-P
ストロベリーピンク

ACK55L-T
ココアブラウン

最大風量 5.5m³/分

床置形　加湿空気清浄機
うるおい光クリエール

お部屋をきれいにする目安/8畳-12分※2
適用床面積の目安/～23畳（～38m²）

ACM75L-W
ホワイト

最大風量 7.5m³/分

床置・卓上
壁掛け兼用形　パワフル空気清浄機
光クリエール

お部屋をきれいにする目安/8畳-10分※2
適用床面積の目安/～28畳（～46m²）

ACK55L		
のど・はだモード	光速除菌フィルター	温湿度センサー
光速ストリーマ	花粉モード	ターボ運転
ホコリ・ニオイセンサー	省エネ自動運転	チャイルドロック
除菌・抗ウイルス	静音設計	バイオ抗体フィルター（別売）

ACM75L		
光触媒チタンアパタイト	光速ストリーマ	花粉モード
ecoモード	ターボ運転	切タイマー（1・2・4時間）
ストリーマ脱臭触媒	プラズマ集塵	ホコリ・ニオイセンサー
集塵プリーツフィルター	省エネ自動運転	チャイルドロック
表示ランプ調整	除菌・抗ウイルス	静音設計
バイオ抗体フィルター（別売）		

ACK55L		
59,850円		
	空気清浄	加湿機能
	～23畳（～38m²） 8畳を清浄する目安12分※2	―――
	～23畳（～38m²） 8畳を清浄する目安12分※2	～プレハブ14畳（～23m²） ～木造8.5畳（～14m²）
単相100V（50Hz・60Hz共通）キャブタイヤコード（床置対応）		
H585×W370×D270		
10（水無し）		

ACM75L
59,850円
～28畳（～46m²）　8畳を清浄する目安10分※2
単相100V（50Hz・60Hz共通）キャブタイヤコード（床置対応）
H576×W395×D230（H576×W403×D241 突起含む）
8.5

ACK55L		加湿機能		
	ターボ	しずか※3	標準	ターボ
	5.5	1.8	3.2	5.5
	62.0	11.0	19.0	64.0
	1.36	0.24	0.42	1.41
	51	24	38	51

ACM75L しずか※3	弱	標準	強	ターボ
1.0	2.5	4.0	5.3	7.5
6.0	9.0	14.0	26.0	63.0
0.13	0.20	0.31	0.57	1.34
17	26	33	40	48

ACK55L	ACM75L
500（mL/時）気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式	―――
約3.0	―――
KAFP017A4(5,775円)　1枚 （交換・購入の目安　タバコを1日10本喫煙した場合、約5年間※4 タバコを1日5本喫煙した場合、約10年間※4）	KAC017A4(5,775円)　5枚 （交換・購入の目安　タバコを1日10本喫煙した場合、約10年間※4 タバコを1日5本喫煙した場合、約20年間※4・5）
KNME017A4(3,150円)　1枚（交換・購入の目安 約10年）	―――
KAF017A4(2,100円)　1枚（交換・購入の目安 約1年）	KAF979B4(2,100円)　1枚（交換・購入の目安 約1年）
―――	KKK979A4(4,410円)※風向調整ルーバーとの併用はできません。
―――	KDJ979A4(3,150円)※壁掛けキットとの併用はできません。

街の排ガス（トリクロロエチレン、ベンゼン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、クロロホルム、ジクロロエタン）

NOx

iso-ブタノール、酢酸エチル、ヘキサン、ノナン、トリメチルベンゼン、エチルベンゼン、ナフタリン

イヌ上皮（フケ）

ネコ上皮（フケ）

ハムスター上皮（フケ）

ウイルス

小麦粉

生ゴミのニオイ

料理のニオイ

タバコのニオイ

ペットのニオイ

カビのニオイ

（表示価格は税込価格です）

●清浄時間算出条件について

〈適用床面積とは〉（社）日本電機工業会規格（JEM1467）にて規定されている項目で、自然換気回数1（1回/時間）の条件において、粉塵濃度1.25mg/m³の空気の汚れ※6を30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。

〈各畳数での清浄時間の算出〉上記規定により、各畳数での粉塵濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉塵になるまでの時間を算出している。

＊の商品は希望小売価格を定めていません。※1 JEM 1426（電気加湿器）による 室温20℃湿度30%で運転した時の加湿能力。※2 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。
※3 運転音を抑えた微風運転のため空気清浄、脱臭能力は低下します。お部屋の空気のヨゴレやニオイが取れにくい場合は、風量を上げた運転をおすすめします。
※4 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。なお、タバコの有害物質（一酸化炭素等）は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。
※5 あくまでフィルターの耐久性を示したものであり、商品本体の寿命を保証するものではありません。※6 汚れとは、ニオイ・菌・花粉などを指します。しみや油汚れなどは、取れません。

集塵スピードの目安　機能一覧表

（日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出）

	28畳	27畳	25畳	23畳	22畳	20畳	18畳	16畳	14畳	12畳	10畳	8畳	6畳	4.5畳
ACK75L ACM75L ～28畳	30分	29分	27分	26分	25分	23分	21分	19分	17分	15分	13分	10分	8分	6分
ACK55L ～23畳	-	-	-	30分	29分	27分	25分	22分	20分	18分	15分	12分	9分	7分

別売品／交換用フィルター価格表 以前に販売しておりましたクリエールのフィルターは下表をご参照ください。

発売/年	1996					1997		
機種名	ACEF3AS-H(-W)	ACEF25AS-H(-W)	ACEF25E-H(-W)	ACEF5D-W(-H)	ACEF8D-W(-H)	ACEF3BS-W(-H)	ACEF4BS-W(-H)	ACEF25F-H(-W)
品　番	KAC04B			KAC08B	KAC08B	KAC04B	KAC06	KAC04B
希望小売価格	5,250円			6,300円	6,300円	5,250円	5,775円	5,250円
交換・購入の目安	4年			4年	4年	4年	4年	4年

発売/年	1998	1999		2000	2001
機種名	ACEF3CS-H(-C)	ACEF3DS-A	MC401-C	ACM6A-C	ACM6B-N
品　番	KAC04B	KAC04C	KAC14E	KAC14E	KAC14E
希望小売価格	5,250円	5,250円	5,775円	5,775円	5,775円
交換・購入の目安	4年	6年	7年	7年	7年

発売/年	2002	2003	2004	2005	
機種名	ACM6C-N	ACM7D-W	ACM75E-W	ACM75F-W	ACM65TE-W
品　番	KAC14E	KAC959A4	KAC972A4	KAC972A4	KAC966A42
希望小売価格	5,775円	5,775円	5,775円	5,775円	5,775円
交換・購入の目安	7年	7年	7年	7年	2年

発売/年	2006	2007	2008	
機種名	ACM75G-W	ACM75H-W	ACK75J-W	ACM75J-W
品　番	KAC998A4	KAC998A4	KAC998A4	KAC998A4
希望小売価格	5,775円	5,775円	5,775円	
交換・購入の目安	7年	7年	7年	

加湿用フィルター

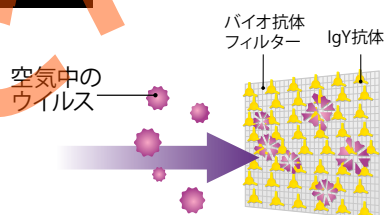
発売/年	2008
機種名	ACK75J-W
品　番	KNME998A4
希望小売価格	2,310円
交換・購入の目安	2年

発売/年	2009		
機種名	ACK75K-W		
名　称	交換用プリーツフィルター	加湿用フィルター	バイオ抗体フィルター
品　番	KAC017A4	KNME006B4	KAF979B4
希望小売価格	5,775円	3,150円	2,100円
交換・購入の目安	10年	10年	1年

発売/年	2009	
機種名	ACM75K-W	
名　称	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター
品　番	KAC017A4	KAF979B4
希望小売価格	5,775円	2,100円
交換・購入の目安	10年	1年

（表示価格は税込価格です）

バイオ抗体フィルター（別売品）でウイルスを抑制。※6

ウイルスはフィルターで捕集後、
できるだけ早く抑制してしまうことが大切。
別売品のバイオ抗体フィルターを取付けると、
ウイルスを抑制※6することができます。

バイオ抗体フィルターの寿命は開封後約1年です。
継続してご使用される場合は、約1年ごとにお買い換えください。
バイオ抗体フィルターがなくても、空気清浄機の運転は可能です。

早稲田大学と厚生労働省国立感染症研究所との共同研究で実証されました。

※6 効果はバイオ抗体フィルター上で捕集したものに対して発揮します。試験方法：抗ウイルス試験（ネブライザーでウイルスを噴霧し、フィルターで回収したのち、ウイルス感染度合いを評価）試験結果：1分で99.99%除去。実使用空間での効果とは異なります。

〔空気清浄機の集塵・脱臭能力について〕
・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。　・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

交換用フィルターは、お買上げのご販売店または
ダイキンコンタクトセンターにてお求めください。

24時間365日、安心つながる。 お客さま総合窓口 ダイキン コンタクトセンター

修理依頼 製品・技術に関するお問い合わせ 部品のご購入 などに

休日でも、夜間でも、専門スタッフが直接ご相談をお受けします。

ダイキンコンタクトセンターは、24時間365日体制で、
経験豊富な専門スタッフがお客様の「お困り」に
直接お応えするコールセンター。
54拠点のサービス網で、全国均一の高品質なサービスを提供しています。

24時間365日、いつでもつながります。

24時間365日、専門スタッフが常駐してサポート。
休日や夜間の出張修理も行います。

日本全国、どこでも対応します。

全国をカバーする54拠点のサービス網を確立。高品質で均一なサービスを提供します。

どんな通信手段でもアクセスできます。

一般電話、携帯電話、ファックス、Eメール、どの通信手段でもすぐにアクセスできます。

どんなご相談でもお受けします。

修理依頼、製品・技術に関するお問い合わせ、部品の購入など、なんでも即座に対応します。

例えば こんなご相談に
- ●修理を申し込みたい。 ●新冷媒の製品の据付で気をつけることを教えてもらいたい。 ●機器の仕様を教えて欲しい。
- ●この機種の部品が欲しいので、価格と納期を教えて欲しい。 ●この機種の別売品のことを聞きたい。 ●最新機種のカタログが欲しい。

ダイキン製品を末永く安心してお使いいただくために、万全のサービス体制でみなさまのご要望にお応えします。

お電話から 全国共通フリーダイヤル 0120-88-1081

最初に 186 をダイヤルしていただくと折り返しの連絡等がスムーズに行えます。

FAXから FAX 専用フリーダイヤル 0120-07-0881

WEBから http://www.daikincc.com

ホームページから検索・購入することができます。 http://ec.daikinaircon.com/betubai2/

世界で唯一[※1] ストリーマ技術搭載で 除湿も加湿もできる清浄機

新ジャンルのエア・コーディネーター

クリアフォース

NEW

花粉を表面だけでなく芯まで分解・除去

ACZ65L-W

光速ストリーマとは

プラズマ放電の一種である「ストリーマ放電」は、細菌・カビはもちろん、有害化学物資・アレル物質なども除去する酸化分解力を持った高速電子を生成します。一般的なプラズマ放電（グロー放電）と比べて放電領域が広いため空気中の酸素や窒素と電子がより衝突しやすく、高速電子を3次元的に広範囲に発生させられるので、同じ電力を投入した時の酸化分解速度は1000倍以上。ダイキンのストリーマ技術は、これまで難しいとされていた高速電子を安定的に発生させることに成功した技術です。

※1 2009年8月5日現在ダイキン調べ

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

◎医療機器ではありません。

暮らしの「空 気」をコーディネートする。

春夏秋冬、季節によって空気の環境は変わるもの。
でも、その空気を自分好みに変えることができれば、毎日はもっと心地よくなるはず…
空気のプロ、ダイキンが提案するエア・コーディネーター「クリアフォース」は、
加湿・除湿・脱臭・集塵の４つの機能を搭載し、暮らしの空気を快適に変える、一年中使える一台。
今までになかった新しい空気環境、それはクリアフォースから始まります。

※1　室温20℃、湿度60%でターボ運転した時の除湿能力。　※2　フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。測定方式：抗菌試験/細菌除去試験　試験機関：（財）日本食品分析センター　試験番号：第203120769-001号 試験結果99.99%除去/カビ除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果99.9%除去/ウイルス除去試験　試験機関：（財）北里環境科学センター　試験番号 北環発21_0026号　試験結果99.9%除去。実使用空間での効果とは異なります。

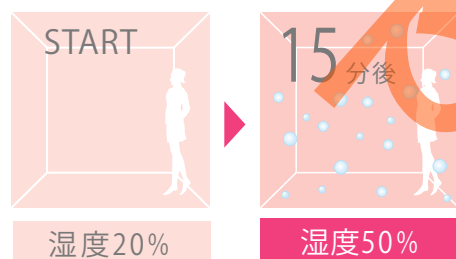
加湿

「うるおい」が、空気を優しくする。

上質の「うるおい」で、お部屋を満たします。

●大風量ファン装備で、
加湿がスピーディー。

START → 15分後

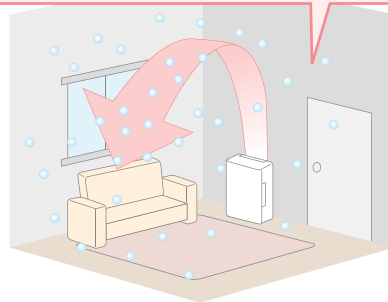
湿度20% → 湿度50%

加湿試験条件（気流解析条件）　対象：クリアフォース
室内条件：初期温度20℃、初期湿度20%、閉め切った部屋（換気なし）
室内の大きさ：約8畳　運転モード：ターボ運転、加湿量650mL/時

最大加湿 650mL/時 ※1

※1 JEM1426（電気加湿器）による室温20℃、湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。

室内の条件により加湿スピードは異なります。

＊加湿運転時は空気清浄（脱臭・集塵）運転も作動しています。加湿の単独運転はできません。

大風量 だから、すみずみまでしっかり加湿

●パワフルなハイブリッドミキシング式で、すばやく加湿、かしこく省エネ。

スピード運転
設定湿度に近づくまで
ヒーターON

自動切り換え

省エネ運転
設定湿度に近づくと
ヒーターOFF

※2-3 試験装置において同等条件の細菌にストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。実使用空間での効果とは異なります。※2 測定方法：細菌除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第209071878号 試験結果：一般細菌99.9%除去 ※3 加湿フィルターで捕獲したものに効果を発揮します。測定方法：抗菌試験/細菌除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第203120769-001号 試験結果：99.99%除去/カビ除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果：99.9%除去 ※4 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験方法：標準寒天平板培養法 試験結果：99%以上除菌 ※5 試験機関：（財）日本紡績検査協会 試験方法：抗菌ーフィルム密着法 試験番号：006728-1 防カビーハロー法 試験番号：006728-3 ※6 およそ4週間に１度お手入れしてください。また加湿フィルターランプが点灯したら、新しいフィルターと交換してください。24ヶ月（約2年）が交換の目安です。

タンクの水は水道水を使い、毎日新しい水に入れ換えてください。

〔空気清浄機の集塵・脱臭能力について〕

・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。　・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

「うるおい」で、お肌を美肌へ。 E-moist

E-moist

●微細な水の粒子が
お肌に水分補給、
乾燥を防ぎます。

●独自の加湿技術による
水の粒子「E-moist」で、
上質なうるおい。

目尻のシワ係数測定からのイメージ写真

シワが深く目立った状態　お肌のキメが整った状態

加湿運転によるお肌のうるおい効果

1時間でこんなにうるおう!

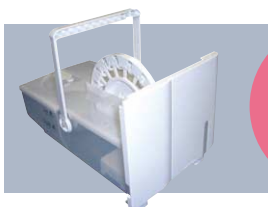
・目尻の肌の水分量の測定
(各部屋1時間在室時の肌の乾燥状態比較)
加湿なし条件：25℃30%
加湿あり条件：25℃50%
被験者：乾燥肌の30代主婦8名　※当社調べ

加湿フィルターと水を同時除菌※2-3キレイ水加湿。

●加湿フィルターにもストリーマが直接照射。
水に含まれた雑菌まで除菌します。

●加湿機能を使用しない運転時にもストリーマが照射されるので、
フィルターを常に清潔に保ちます。

New 銀イオンの除菌力をより強化し、ぬめりを抑える「除菌※4タンク」

タンク内の銀イオン成分を高濃度化し、ぬめりをさらに抑制。取っ手も付いているので持ち運びもカンタンです。

10年間効果が持続

クリーン設計の「抗菌・防カビ※5 加湿フィルター」※6

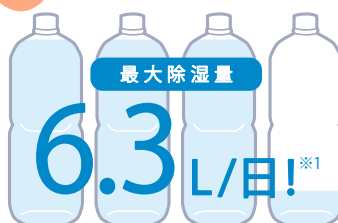
加湿フィルターがタンクの水につからず、必要な時だけ水をくみ上げる水車給水方式の採用で、いつもフィルターを清潔に保てます。

カビを抑制

除湿

暮らしを住まいを、365日見守る。

夏も冬もおまかせ、一年中使える強力除湿。

- 除湿エレメントが
  強力に湿気をキャッチ！
- 低い気温でも除湿に強い、
  デシカント式除湿。
- 冬場でも余分な湿気を除湿して、
  結露の発生を抑制。

※1 室温20℃、湿度60%でターボ運転した時の除湿能力。

ヒーターを搭載していますので、室温が3〜8℃上昇することがあります。

＊除湿運転時は空気清浄（脱臭・集塵）運転も作動しています。除湿の単独運転はできません。

カビ対策にも、効果ばつぐん。

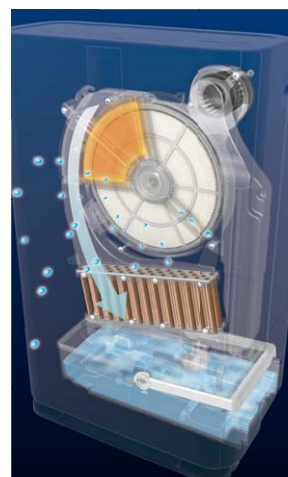
除湿運転がカビの繁殖を防ぎ、
大風量空気清浄で浮遊カビ菌をすばやく除去。
清潔な空気をスピーディーに室内へ送り出します。

New

内部洗浄

内部の汚れをワンタッチ洗浄。

- 除湿ローターの洗浄時期をお知らせ。※2ワンタッチで水分を蒸発させ、除湿ローターを洗浄します。約30分で自動的に終了します。

※2 お知らせランプ点灯時、運転は停止します。

人がいなくなった部屋の、結露を自動で抑制。

加湿していた部屋から人がいなくなると、室温が下がり結露が起りやすくなります。

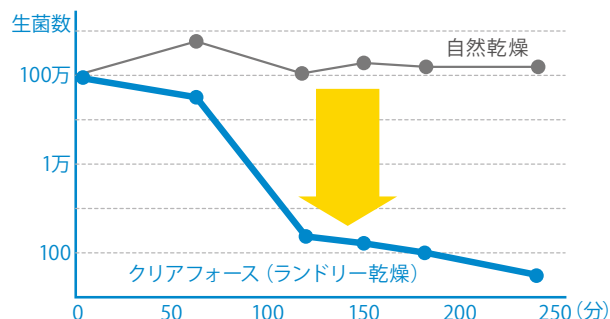
ハウスキープ　加湿から除湿へ自動で切り換えて、結露の発生を抑えます。

部屋干し衣類も、からりと乾燥。

花粉の季節にオススメ！

ランドリー乾燥　さまざまな機能が、衣類の部屋干しをサポート。

- 大風量＆強力デシカント式除湿で、衣類をスピード乾燥。
- オートルーバーの気流が、ムラなく乾かします。
- 除湿と空気清浄で、菌の繁殖を抑える清潔乾燥。
- 生乾き特有の、気になるニオイ※3を抑えて快適乾燥。
- 低騒音（標準モード/35dB）ターボ運転時は51dB。「おやすみランドリー乾燥」モード新搭載。

自然乾燥とクリアフォースによる除湿の菌繁殖比較

試験機：クリアフォース ランドリー乾燥　試験機関：日本食品分析センター
試験番号：第207070129-002号
試験条件：25cm²の不織布に大腸菌と栄養を噴霧したものを各条件で乾燥後、経時的に回収し、洗い出して寒天培地で培養。
コロニー数を測定することにより生菌数とした。

ヒーターを搭載していますので、室温が3～8℃上昇することがあります。

※3 洗濯物の乾燥による雑菌の繁殖を抑制してニオイを抑えます。

〔空気清浄機の集塵・脱臭能力について〕
・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。　・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

クリアな空気に包まれた生活を。

お部屋の空気、すみずみまでキレイに。

●6.5m³/分のパワフルな吸引力で集塵。

●ハウスダスト、菌、ウイルスなどを抑制。

フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

●試験装置においてフィルターに吸着させたウイルスと同等条件のウイルスにストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。TCID50及びCPE法により除去率を測定。4時間で除去率99.9%。実使用空間での効果とは異なります。測定方式：抗菌試験/細菌除去試験 試験機関：(財)日本食品分析センター 試験番号：第203120769-001号 試験結果99.99%除去/カビ除去試験 試験機関：(財)日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果99.9%除去/ウイルス除去試験 試験機関：(財)北里環境科学センター 試験番号 北環発21_0026号 試験結果99.9%除去

New

防汚フロントパネル

●汚れが付着しにくい帯電防止仕様なので、キレイが長持ち＆メンテナンスもラクラク。

3方向の吸込口で強力！

オートルーバーが スイングし[※1]清浄な 空気をお部屋全体へ。

ターボ運転

●大風量＆ハイパワーで、お部屋をスピード清浄。

●ホコリやニオイを、すばやくキャッチ。

すばやく、力強く、清潔にします。

清浄時間のめやす（適用床面積24畳）

（日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法による算出）詳細はP27をご覧ください。
空気の吸い込み時間は部屋の大きさ（面積×高さ2.4m）/風量（6.5m³/分）による算出。

4.5畳	6畳	8畳	14畳
7分	9分	12分	19分

花粉、アレル物質などを除去。

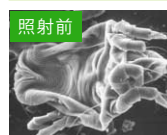
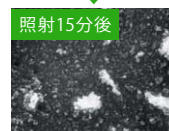
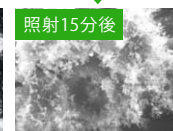
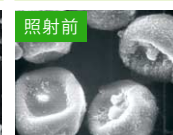
●ダニ、花粉などのアレル物質[※2]もしっかり除去。

除去率は99.6%[※3]以上。

●花粉は芯まで分解・除去します。

花粉は粒子が大きく、風のない室内ではすぐに床に落下します。花粉を吸引しやすいよう、風量を切り換えて落下速度を調節する「花粉モード」を搭載しました。

フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

光速ストリーマで分解することによって、アレル物質としての機能をなくします。

ダニの分解[※4] カビの分解[※4] 花粉の分解[※4]

※1 可動範囲50°。しずか運転時ではオートルーバーは作動しません。※2 スギ花粉、ハンノキ花粉、シラカンバ花粉、ヒノキ花粉、エンピツビャクシン花粉、ラクウショウ花粉、ヨモギ花粉、カモガヤ花粉、ブタクサ花粉、ハルガヤ花粉、オオアワガエリ花粉、オオバコ花粉、ブナ花粉、ヤケヒョウヒダニ（フン・死骸）、コナヒョウヒダニ（フン・死骸）、ワモンゴキブリ（フン）、チャバネゴキブリ（フン）、ノミ（フン）、イヌ上皮（フケ）、ネコ上皮（フケ）、ハムスター上皮（フケ）、ススカビ、コウジカビ、カワキコウジカビ、クロカビ、アカカビ、アオカビ、小麦粉 ［30種類］ ※3 試験条件：アレル物質に光速ストリーマを照射し、ELISA法/電気泳動法/電子顕微鏡法のいずれかでアレル物質タンパクの分解を確認。（和歌山県立医科大学との共同研究） ※4 光速ストリーマユニットの電極上に「ダニ（死骸）」「カビ」「花粉」を設置し、光速ストリーマを15分照射後、電子顕微鏡で撮影。

におわない空間で、爽やかな毎日。

つかまえたニオイを、光速ストリーマが強力分解。

家庭用空気清浄機のホルムアルデヒド除去性能に関する研究にて受賞。

●光触媒とストリーマ脱臭触媒で、強力脱臭・強力分解。

生ゴミ

トイレ

カ ビ

料 理

タバコ

ディーゼル粉塵、排ガス、VOCなどの有害化学物質※1もパワフルに除去。

ニオイを吸着

このサイクルを繰り返すので脱臭能力が持続

脱臭触媒の交換が不要!

ニオイの吸着能力が再生

ストリーマでニオイを分解

加湿でニオイを追い出し、除湿でしっかり回収。

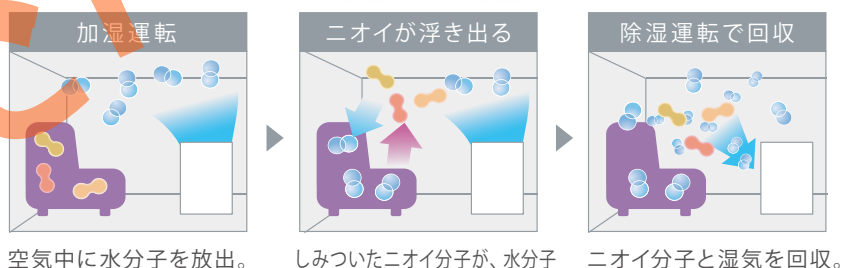
水de脱臭

水分子

ニオイ分子

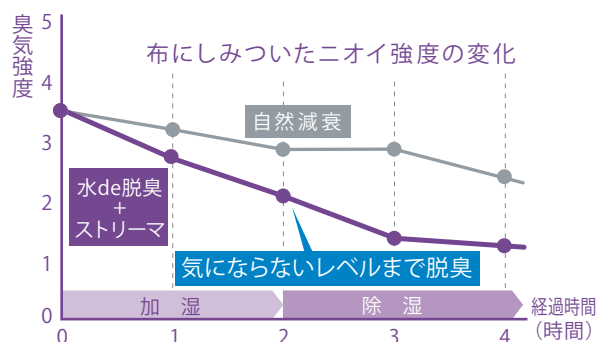
空気中に水分子を放出。

しみついたニオイ分子が、水分子に追い出され空間に浮き出る。

ニオイ分子と湿気を回収。

●しみついたニオイを脱臭

「水de脱臭」は、加湿と除湿を自動で切り換えて、お部屋の壁紙やカーテンなどの繊維にしみついたニオイを脱臭する新機能。加湿でニオイ分子を浮き出させ、その後の除湿運転によりニオイ分子を回収。自然な「水のチカラ」で脱臭します。

水溶性のニオイ成分に効果を発揮します。

＊強力な加湿・除湿運転を行いますので、外出時などお部屋に不在の際のみご使用ください。

試験機関：近江オドエアサービス（株）試験番号：第08-0804号
試験方法：6畳の実験室においてタバコのニオイを染み込ませた布片の脱臭効果を6段階臭気強度表示法にて検証
試験機：クリアフォース

ソファ

カーテン

衣 類

※1 ディーゼル粉塵(DEP)、ベンゼン、トルエン、エチルベンゼン、キシレン、スチレン、ナフタリン、iso-ブタノール、トリクロロエチレン、NOx、酢酸エチル、ヘキサン、ノナン、トリメチルベンゼン、ホルムアルデヒド、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、クロロホルム、ジクロロエタン［19種類］

〔空気清浄機の集塵・脱臭能力について〕・たばこの有害物質(一酸化炭素など)は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

キレイな空気をつくる技術と使いやすさ

光速ストリーマ

6つのチカラで、空気のヨゴレやニオイはもちろん有害物質も抑制[※1]！ フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

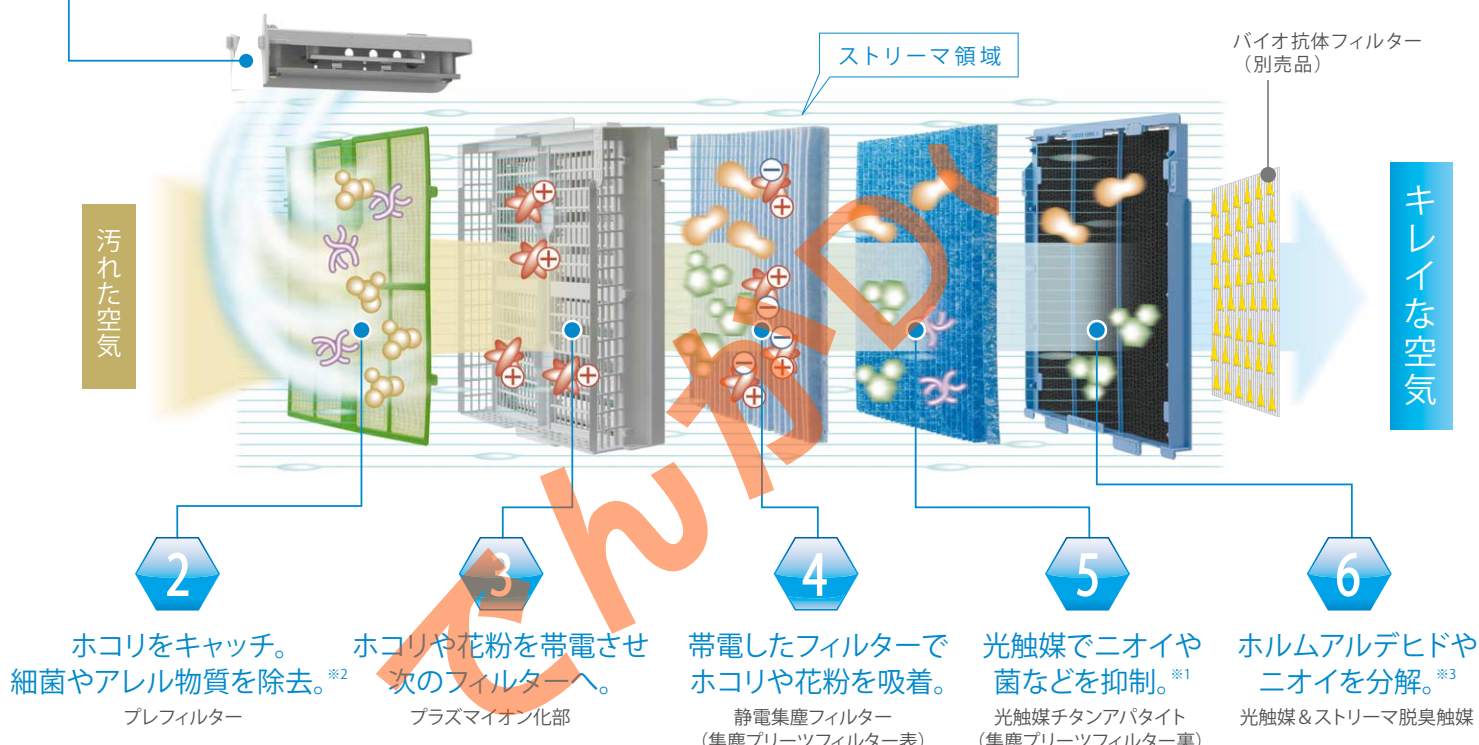
分解・除去能力を持つ高速電子を放出。
光速ストリーマユニット

2 ホコリをキャッチ。細菌やアレル物質を除去。[※2]
プレフィルター

3 ホコリや花粉を帯電させ次のフィルターへ。
プラズマイオン化部

4 帯電したフィルターでホコリや花粉を吸着。
静電集塵フィルター
（集塵プリーツフィルター表）

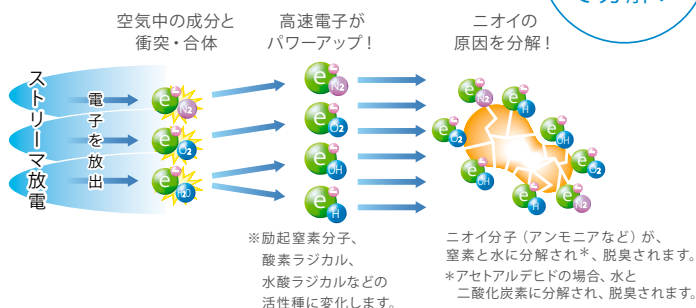
5 光触媒でニオイや菌などを抑制。[※1]
光触媒チタンアパタイト
（集塵プリーツフィルター裏）

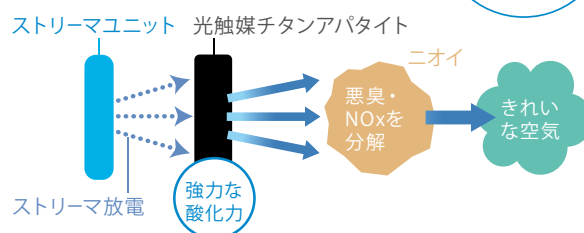
6 ホルムアルデヒドやニオイを分解。[※3]
光触媒＆ストリーマ脱臭触媒

ニオイを分解する強力タッグ！

光速ストリーマ（ストリーマ放電）

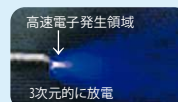
光速ストリーマで分解！

※励起窒素分子、酸素ラジカル、水酸ラジカルなどの活性種に変化します。

ニオイ分子（アンモニアなど）が、窒素と水に分解され*、脱臭されます。
*アセトアルデヒドの場合、水と二酸化炭素に分解され、脱臭されます。

光触媒

強力な酸化力で悪臭を分解！

100,000℃*の熱エネルギーに匹敵する酸化分解力！

光速ストリーマ（ストリーマ放電）とはプラズマ放電の1つで、一般的に使用されるグロー放電と比べると同じ電力を投入した時の酸化分解速度が1000倍以上になります。

*酸化分解力における比較。実際に高温になるわけではありません。

ストリーマ放電により高速電子が吹き流し状に発生している様子。

直流ストリーマ放電を利用した住宅用空気清浄機の開発にて受賞。

〔空気清浄機の集塵・脱臭能力について〕
・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。　・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

を追求しました。

狭い場所のニオイを脱臭　洗えるニオイとる〜ぷ

くりかえし使える、コンパクトな脱臭カートリッジ。

コンパクトタイプだから、玄関、トイレ、クローゼットなど、狭い場所でも自由に設置できる優れもの。しかも繰り返し使える、環境にやさしい脱臭カートリッジです。

ニオイを一時吸着

約2ヶ月※4
脱臭力が持続します

ストリーマでニオイを分解

ひと晩（8時間）で脱臭力が再生！
電気代は1回あたり約1円※5

効果が衰えたら、ストリーマポケットへ。

汚れたら水洗いで、いつでも清潔！

洗えるニオイとる〜ぷ

ストリーマポケットの内ポケット

本体から取り外して、家中どこでも脱臭。

■玄関に

■トイレに

■靴箱に

■クローゼットに

■車の中に

■冷蔵庫に

操作部パネル

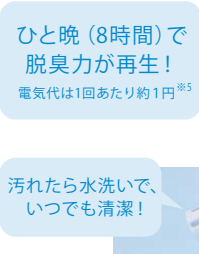
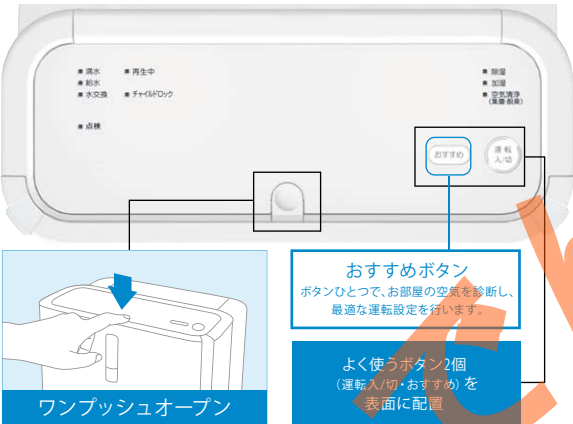
■パネルを閉じた状態

ワンプッシュオープン

おすすめボタン
ボタンひとつで、お部屋の空気を診断し、最適な運転設定を行います。

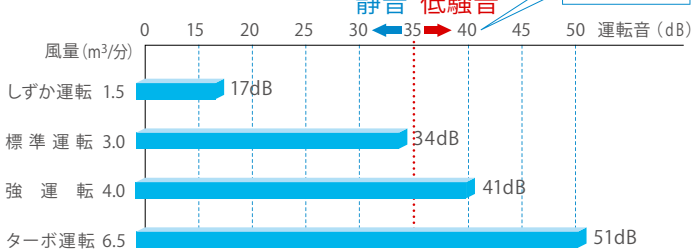
よく使うボタン2個（運転入/切・おすすめ）を表面に配置

■パネルを開いた状態

メンテナンスエリア　多機能エリア　かんたんエリア

多くの機能を搭載していても操作が複雑にならないよう、パネルの中はボタンをエリアごとにわかりやすく配置。また、よく使うボタンをパネル表面に配置しました。

静音設計

パワフル大風量でも、静音運転。

●空清運転時の運転音と風量

清潔機能

本体の中も、清潔に。

プリーツフィルター5枚が標準で付属。

タバコを1日10本喫煙した場合	タバコを1日5本喫煙した場合
約10年間※6買い増し不要。	**約20年間。**※6･7

360° キャスター

自由自在に移動できる、360°キャスター。

本体に360°キャスターを取付けました。設置場所が手軽に変えられて、使い方がさらに広がります。

安心！ストッパー付

※1 測定方式：抗菌試験/細菌除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第203120769-001号 試験結果99.99％除去/カビ除去試験 試験機関：（財）日本食品分析センター 試験番号：第204041635-001号 試験結果99.9％除去。実使用空間での効果とは異なります。※2 試験条件：アレル物質に光速ストリーマを照射し、ELISA法/電気泳動法/電子顕微鏡法のいずれかでアレル物質タンパクの分解を確認。（和歌山県立医科大学との共同研究）※3 試験方法：減衰法除去性能試験 試験室：6畳チャンバー（22〜24㎥）温度：23±3℃ 湿度：50±20％ 換気条件：0回 濃度0.2ppmを常時発生した場合、厚生労働省のガイドライン0.08ppmを維持＝36㎥/hの除去能力（換気性能18畳相当）※4 1日あたりの想定負荷：1日にタバコ2本を吸う環境を想定。 2ヶ月あたりの想定負荷：2本/日×60日＝120本相当の負荷をＪＥＭＡの試験基準に基づく濃度条件で暴露。※5 クリアフォースにおける再生運転（8時間）の電気代は1回あたり1.4円です。（1kwh＝22円で算出）※6 タバコを1日10本喫煙した場合。（日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定）なお、タバコの有害物質（一酸化炭素等）は分解できません。プリーツフィルターの交換期限は2年に1度が目安です。ただし、使い方や設置場所により異なります。空気の汚れが多いところでご使用の場合は交換期限が短くなります。※7 あくまでフィルターの耐久性を示したものであり、商品本体の寿命を保証するものではありません。

クリアフォース

床置形 ACZ65L-W

「洗えるニオイとる～ぷ」（ホワイト）1個付

空気清浄時
お部屋をキレイにする目安/ 8畳-12分※1
適用床面積の目安/～24畳（～39m²）

除湿・加湿・脱臭・集塵

デシカント除湿	ハイブリッドミキシング加湿
光速ストリーマ	プラズマ集塵
ランドリー乾燥	おすすめ運転
E-moist	センサー（温度、湿度、ニオイ、ホコリ）
集塵プリーツフィルター	静音設計
水de脱臭	ハウスキープ

項目			
希望小売価格	オープン価格*		
お部屋をキレイにする目安	8畳-12分※1		
適用床面積の目安	空気清浄	加湿	除湿
空気清浄単独	24畳（39m²）8畳を清浄する目安-12分※1	――	――
加湿+空気清浄※2		プレハブ18畳（28m²）・木造11畳（18m²）8畳を清浄する目安-12分※1	――
除湿+空気清浄※3		――	鉄筋16畳（26m²）・プレハブ12畳（20m²）・木造8畳（13m²）8畳を清浄する目安-12分※1
電源	単相100V（50Hz・60Hz共通）キャブタイヤコード（床置対応）		
色	ホワイト		
本体寸法（mm）	H638×W395×D290（H638×W402×D305 突起含む）		
本体質量（kg）	15（水無し）		
最大風量（m³/分）	6.5		
集塵方式	電気集塵方式+プリーツフィルター		
脱臭方式	ストリーマ放電+脱臭触媒（再生方式）		
ホルム除去（相当換気量0.5回/h）	24畳（50m³/h）		

モード	空気清浄				加湿				除湿			
	ターボ	強	標準	しずか	ターボ	強	標準	しずか	ターボ	強	標準	しずか
風量（m³/分）	6.5	4.0	3.0	1.5	6.5	4.0	3.0	2.5	6.5	4.0	3.0	2.5
消費電力（W）※4	75	25	15	8	77（260）	26（210）	17	12	580	530	340	200
電気代（円）※4 1時間当たり1kwh=22円（税込）	1.65	0.55	0.33	0.18	1.69（5.72）	0.57（4.62）	0.37	0.26	12.76	11.66	7.48	4.4
運転音（dB）	51	41	34	17	51	41	34	27	51	41	35	30

項目	
除湿方式※5	6.3（L/日）デシカント方式
加湿方式※6	650（mL/時）ハイブリッドミキシング方式
タンク容量（L）	約4.0※7
交換用 交換用集塵プリーツフィルター	KAC017A4（5,775円） 5枚（交換・購入の目安）タバコを1日10本喫煙した場合、約10年間※8 タバコを1日5本喫煙した場合、約20年間※8・9
交換用 加湿フィルター	KNME998A4（2,310円） 1枚 （交換の目安 約2年）
別売品 バイオ抗体フィルター	KAF979B4（2,100円） 1枚 （交換の目安 約1年）

（表示価格は税込価格です）

*の商品は希望小売価格を定めていません。※1 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。
※2 加湿運転時は空気清浄（脱臭・集塵）運転も作動しています。加湿の単独運転はできません。※3 除湿運転時は空気清浄（脱臭・集塵）運転も作動しています。除湿の単独運転はできません。※4 加湿時のカッコ内の数字はヒーターON時の数値です。※5 室温20℃、湿度60%でターボ運転した時の除湿能力。※6 JEM1426（電気加湿器）による 室温20℃、湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。※7 除湿時は約3.1Lで自動停止、加湿時の有効加湿容量は約3.7L。※8 タバコを1日10本喫煙した場合。（日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定）なお、タバコの有害物質（一酸化炭素等）は除去できません。※9 あくまでフィルターの耐久性を示したものであり、商品本体の寿命を保証するものではありません。

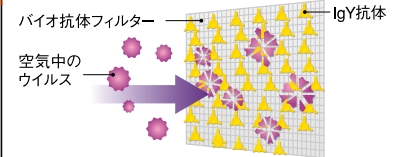
●集塵スピードの目安機能一覧表

	ACZ65L-W ～24畳
24畳	30分
23畳	29分
22畳	28分
20畳	26分
18畳	24分
16畳	22分
14畳	19分
12畳	17分
10畳	14分
8畳	12分
6畳	9分
4.5畳	7分

（日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出）

清浄時間算出条件について
〈適用床面積とは〉（社）日本電機工業会規格（JEM1467）にて規定されている項目で、自然換気回数1（1回/時間）の条件において、粉塵濃度1.25mg/m³の空気の汚れ※を30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。
〈各畳数での清浄時間の算出〉上記規定により、各畳数での粉塵濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉塵になるまでの時間を算出している。
※ 汚れとは、ニオイ・菌・花粉などを指します。しみや油汚れなどは取れません。

バイオ抗体フィルター（別売品）でウイルスを抑制。※10

ウイルスはフィルターで捕集後、できるだけ早く抑制してしまうことが大切。別売品のバイオ抗体フィルターを取付けると、ウイルスを抑制※10することができます。

バイオ抗体フィルターの寿命は開封後約1年です。継続してご使用される場合は、約1年ごとにお買い換えください。バイオ抗体フィルターがなくても、空気清浄機の運転は可能です。

早稲田大学と厚生労働省国立感染症研究所との共同研究で実証されました。

※10 効果はバイオ抗体フィルター上で捕集したものに対して発揮します。試験方法：抗ウイルス試験（ネブライザーでウイルスを噴霧し、フィルターで回収したのち、ウイルス感染度合いを評価）試験結果：1分で99.99%除去。実使用空間での効果とは異なります。

防汚フロントパネル	おすすめ運転
汚れが付着しにくい帯電防止剤を使用。キレイが長持ちするパネルです。	空気の状況を診断して、自動で最適な運転モードを決定します。

デシカント除湿	ハイブリッドミキシング加湿	光速ストリーマ（ストリーマ放電）	光触媒チタンアパタイト	プラズマ集塵	集塵プリーツフィルター	ランドリー乾燥
吸湿材ゼオライトに湿気を吸着する方式。低温でも除湿能力が安定します。	ヒーター加湿と気化式の加湿方式を切り換えて、大風量でムラなく加湿します。	酸化力の強い高速電子でニオイ・アレル物質などをすばやく分解する機能です。	菌・ウイルスなどをチタンアパタイトがしっかりと吸着し、光触媒で抑制します。	ホコリや花粉をプラスに、静電集塵フィルターをマイナスに帯電させて集塵します。	交換用集塵プリーツフィルター5枚を本体内に付属。10年間（20年間）買い増し不要で経済的です。	大風量+除湿+オートルーバーで衣類を乾かしながら生乾きのニオイを抑えます。
ハウスキープ	**銀イオン除菌タンク**	**内部乾燥**	**内部洗浄**	**花粉モード**	**ターボモード**	**オートルーバー**
冬場の加湿運転後、余分な湿気を回収して朝方の結露を抑制します。	高濃度化した銀イオン成分でタンク内のぬめりを抑制。持ち運びもカンタンです。	約3時間の送風運転で、内部を乾燥させてカビの発生を抑えます。	除湿に使うローターの汚れを定期的にお知らせ。内部の汚れをワンタッチで洗浄します。	風量を「標準」⇔「弱」で切り換えるゆるやかな気流で、花粉が床に落ちる前にキャッチします。	帰宅時や来客時などお部屋を素早くキレイにしたい時に便利なハイパワー運転です。	室内にムラのない気流をつくり、運転を効率よくサポートします。
センサー（温度、湿度、ニオイ、ホコリ）	**水交換ランプ（満水・給水ランプ）**	**表示ランプ**	**チャイルドロック**	**水de脱臭**	**バイオ抗体フィルター（別売）**	**おやすみランドリー**
温度・湿度・ニオイ・ホコリを検知して、モニターのランプで空気の状態をお知らせします。	除湿運転でタンクが満水、加湿運転でタンクが空になった時に点灯します。	本体表示部のランプの明るさを調整できます。	お子様が誤って操作するのを防止できます。	加湿と除湿の自動切り換えで、壁紙やカーテンなどの繊維にしみついたニオイを脱臭します。	捕集したウイルスを約1分で抑制するバイオテクノロジーを利用したフィルターです。	35dBの低騒音。静かさを優先する衣類乾燥モードです。

●脱臭カートリッジ「洗えるニオイとる〜ぷ」価格表

単体	ホワイト	KAC985A4W(1,890円)
	グリーン	KAC985A4G(1,890円)
	パープル	KAC985A4P(1,890円)
2個セット	グリーン・パープル	KAC985A43(3,675円)
3個セット	ホワイト・グリーン・パープル	KAC985A44(5,355円)

(表示価格は税込価格です)

ホワイト　グリーン　パープル

「洗えるニオイとる〜ぷ」は、使用場所別に使い分けられるよう、3色をご用意しています。追加でお買い求めの際には、お好みの色をお選びください。(中身の効果はどれも同じです)

●脱臭カートリッジ「洗えるニオイとる〜ぷ」仕様表

◎品名:脱臭剤　◎内容量:脱臭触媒フィルター1個　◎用途:玄関、靴箱、クローゼット、トイレ、自動車、冷蔵庫
◎成分:光触媒(チタンアパタイト)、活性炭　◎有効期間:約2ヶ月(目安) 約200回再生できます。
◎使用上の注意:●本品は食べられません。●万一、間違って食べた場合は医師にご相談ください。
●お子様の手の届かないところに置いてください。●冷蔵庫用としてお使いの場合:冷蔵室(450Lまで)

以前に販売しておりましたクリアフォースのフィルターをお求めの方へ。

交換用フィルター・別売品は、http://ec.daikinaircon.com/betubai2/から検索・購入することができます。

●交換用フィルター・別売品 価格表　交換用フィルターの品番が変わることがございます。お確かめください。

発売/年	2008			2009		
機種名	ACZ65J-W			ACZ65K-W		
名称	交換用プリーツフィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター
品番	KAC998A4	KNME998A4	KAF979B4	KAC017A4	KNME998A4	KAF979B4
希望小売価格	5,775円	2,310円	2,100円	5,775円	2,310円	2,100円
交換・購入の目安	7年	2年	1年	10年	2年	1年

(表示価格は税込価格です)

もっと知りたい、空気清浄機

(社)日本電機工業会では、空気清浄機の性能や試験方法、検査方法を細かく定めた「JEM1467=(社)日本電機工業会規格・家庭用空気清浄機の基準」を制定し、公平で統一された情報を提供しています。

JEMAホームページ　http://www.jema-net.or.jp/
空気清浄機ホームページ　http://www.kuusei.jp/

1月19日は空気清浄機の日

清浄時間とは
8畳相当のお部屋(天井の高さ2.4mで算出)で規定の粉塵濃度の汚れが基準値以下になるまでの時間を表しています。

適用床面積(目安)とは
規定の粉塵濃度の汚れを、30分で清浄できるお部屋の広さを表しています。(天井の高さは2.4mで算出)

フィルター交換の目安
集塵能力としては、空気を清浄する時間が初期の2倍以上になるまで。脱臭能力としては、ニオイの除去率が半分になるまでを目安としています。

⚠安全に関するご注意

● ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。● 燃焼器具と併用して使用する場合は、換気してください。一酸化炭素中毒を起こすことがあります。● 微量のオゾンが発生するため、吹出口からニオイがすることがありますが、ごくわずかであり、健康に支障はありません。● この商品は医療機器ではありません。● 故障や破損の原因になりますので、油分の浮遊する場所では使用しないでください。● 交流100V以外では使用しないでください。● 吸込口、吹出口をふさがないでください。● ストーブ等の熱が直接あたる所へは設置しないでください。● 浴室などの湿気の多いところで使用しないでください。● 台所で換気扇やレンジフードの代わりに使用することはできません。●〔空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について〕たばこの有害物質(一酸化炭素など)は、除去できません。常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。● 加湿空気清浄機のタンクの水は水道水を使い、毎日新しい水に入れ替えてください。● 空気清浄機の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年です。

ダイキン工業はチャレンジ 25 キャンペーンに参加しています。

愛情点検　長年ご使用になる空気清浄機の点検は定期的に!

こんな症状はありませんか?

● パネル取付け後、スイッチを入れても運転しない場合がある。
● コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
● 運転中に異常な音や振動がする。
● 本体ケースが変形していたり異常に熱い。
● こげ臭いニオイがする。
● その他の異常や故障がある。

使用中止

故障や事故防止のため、必ずお買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。

JMI-0107

登録事業者:
ダイキン工業株式会社　空調生産本部
登録活動範囲:
業務用空調・加熱・冷却及び冷凍機器、業務用暖房機器、住宅用空調機器、全熱交換器、空気清浄機、海上コンテナ用冷凍装置、圧縮機及び弁類の設計・開発及び製造。

EC99J2044

ダイキングループは、国内全事業所と国内全子会社で環境マネジメントの国際規格ISO14001の認証を取得しています。

「エコ・ファースト制度」は、業界のトップランナー企業が環境大臣に対して自らの環境保全に関する取り組みを約束する制度です。ダイキン工業は空調業界で初めて「エコ・ファースト企業」の認定を受けました。

ますます広がる **ストリーマ技術。**

業務用空気清浄機

ダイキンの誇る
パワフル光速ストリーマ搭載

業務用空気清浄機
パワフル光クリエール

ACEF12L-W(-G)(-A)(-S) 床置形

- 本体カラー：ホワイト(-W)、ミントグリーン(-G) ライトブルー(-A)、メタリックシルバー(-S)

希望小売価格 **315,000**円(税込)
(税抜価格 300,000円)

適用床面積の目安※ ~88m²(~53畳)

- 最大風量：12m³/分

ACEF12L-W
(ホワイト)

※ 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験 方法により算出。

人が集まる広い空間に。除菌 脱臭 集塵

徹底した空気対策で清潔さを広げたい
医療・福祉施設に

自然で心が落ちつく
ミントグリーン ACEF12L-G

健やかな空気環境で学ばせたい
教育施設に

おだやかな清涼感が漂う
ライトブルー ACEF12L-A

空気の質でサービスを高めたい
店舗・ホテルに

落ち着きと高級感のある
メタリックシルバー ACEF12L-S

設置場所のイメージに合わせたカラーバリエーションをご用意しています。

クリーンな室内環境を実現する、パワフル空気清浄。

最大88m²の大空間も1台で対応

除菌 浮遊カビ菌などを除去

フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

フィルターでキャッチしたカビ菌などを、光触媒チタンアパタイトとパワフル光速ストリーマで分解・除去します。

脱臭 パワフル光速ストリーマと光触媒で強力脱臭

悪臭の成分をフィルターに吸着し、パワフル光速ストリーマが分解します。

集塵 パワフル吸引で大空間もすばやく清浄

大風量12m³/分のパワフル空気清浄。本体正面下部・左右から空気の汚れを吸引します。

安心をサポートする「保守・メンテナンス契約(有料)」をご利用いただけます。

★商品の詳細は専用カタログ、ホームページをご覧ください。

◎医療機器ではありません。

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】・たばこの有害物質(一酸化炭素など)は、除去できません。・常時発生し続けるにおい成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

ダイキンは
空気で、あなたを守る。

空調メーカーとして、ダイキンにできること。

快適なのは、あたりまえ。
わたしたちは空気のプロフェッショナルとして、もう一度空気の力を見つめ直しました。

そうしてたどりついた、あなたを守る空気という発想。

たとえば光速ストリーマで、空気中のヨゴレだけでなく
カビなどのアレル物質も分解・除去する。

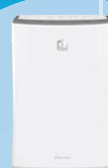
たとえばE-moistで、お肌を乾燥から守り、
暖めすぎず冷やしすぎない快適をお届けする。

大型施設や病院など、シビアでデリケートな空間での
業務用空調で培ってきたダイキン独自の技術が今、
あなたを守る空気として結実しました。

これからもダイキンは、さらなる上質な空調を目指して
人々の生活を見つめつづけていきます。
あなたをつつむ、空気のように。

光速ストリーマ

E-moist

DAIKIN

STREAMER
光速ストリーマ搭載

世界で唯一※ストリーマ技術搭載で除湿も加湿もできる清浄機

NEW
新ジャンルのエア・コーディネーター
クリアフォース
ACZ65L-W

花粉を表面だけでなく芯まで分解・除去

加湿　除湿　脱臭　集塵

※2009年8月5日現在ダイキン調べ

修理依頼、製品・技術に関するお問い合わせ、部品のご購入などは

電話番号をよくお確かめのうえ、お掛け間違いのないようにお願いします。

24時間365日、安心つながる。　お客さま総合窓口　ダイキンコンタクトセンター

お電話から　全国共通フリーダイヤル　0120-88-1081

最初に 186 をダイヤルしていただくと折り返しの連絡等がスムーズに行えます。

FAXから　FAX専用フリーダイヤル　0120-07-0881

WEBから　http://www.daikincc.com

ダイキン空調北海道株式会社……(011)784-5556	ダイキン空調千葉株式会社………(043)222-2011	ダイキン空調大阪株式会社………(06)6647-1377	ダイキン空調中国株式会社………(082)261-7182
ダイキン空調東北株式会社………(022)288-0222	ダイキン空調茨城株式会社………(029)244-5522	ダイキン空調神戸株式会社………(078)262-8615	ダイキン空調九州株式会社………(092)475-6204
ダイキン空調東京株式会社………(03)3374-5101	ダイキン空調新潟株式会社………(025)284-7181	ダイキン空調京滋株式会社………(075)642-3800	ダイキン空調宮崎株式会社………(0985)51-4101
ダイキン空調神奈川株式会社……(045)225-3801	ダイキン空調東海株式会社………(052)955-0721	ダイキン空調四国株式会社………(087)868-7015	ダイキン空調鹿児島株式会社……(099)267-7670
ダイキン空調関東株式会社………(048)661-2631	ダイキン空調静岡株式会社………(054)236-5310	ダイキン空調北陸株式会社………(076)249-1233	ダイキン空調沖縄株式会社………(098)859-4154

ダイキン空調販売会社へのお問合わせもコンタクトセンターまで。

このカタログは2011年1月現在のものです。

空気が気になる人の専用ホームページ
http://www.daikinaircon.com/ca/

ダイキンエアコン ホームページ
http://www.daikin.co.jp/aircon/

●このカタログに掲載の仕様は改良のため予告なしに変更する場合があります。●印刷条件により製品色が実際と多少異なる場合があります。●お買い求めの際は、販売店より必ず保証書をお受け取りください。●このカタログについてのお問合わせは、お近くの販売店または上記へおたずねください。

ダイキン工業株式会社 空調営業本部

本　社　〒530-8323 大阪市北区中崎西二丁目4番12号　梅田センタービル
東京支社　〒108-0075 東京都港区港南二丁目18番1号　JR品川イーストビル

CJ10446C(11.01.100)YW.HP.DT☆